Panasonic

明るさセンサ付ハンディホーム保安灯

取扱説明書

住宅用非常灯避難B-1形
（日本照明器具工業会住宅用非常灯技術適合品）

品番	
	WTF 4087WK（ホワイト）
	WTF 4087FK（ベージュ）
	WTF 4087HK（グレー）

施工店様へのお願い ●この説明書は必ずお客様にお渡しください。

ご採用いただきありがとうございました。よくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと、大切に保管してください。

安全上のご注意

⚠警告

●浴室、洗面所、台所などの水気のある場所、湿度の高い場所では使用しない
感電するおそれがあります。

●屋内用です。屋外では使用しない
守らないと漏電や火災の原因になります。

●交流 100 V以外で使用しない
定格を超えて使用すると、発熱して焼損による火災の原因になります。

⚠注意

●電源を通電しないまま放置しないでください。
●旅行などお出かけの際ブレーカーを切られる場合は、機器をコンセントからはずすとともに、電池のコネクタをはずしてください。
●長期間機器を使用しない場合には、機器から電池を取り出して湿気の少ない冷暗所で保管してください。
●機器に電池を入れたままで、コンセントに差さず1年以上放置した場合は、電池を交換してください。
電池を液漏れ、発熱させる原因になるおそれがあります。

ご使用まえに

●この商品はニッケル水素電池を内蔵しています。
出荷時は、電池のコネクタをはずした状態ですので、ご使用になる前に電池のコネクタをソケットに差し込んでください。
（方法については、本紙裏面の「電池の交換方法」をご確認ください。）すぐには電池の自己放電により、点灯時間が短くなったり点灯しない場合がありますので、機器をコンセントに差し込んで充電してください。

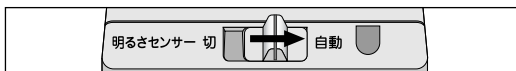
取り扱い上のご注意

●ニッケル水素電池は消耗品です。万一に備えて月に一度はコンセントからはずして、電池の液漏れやサビがないことを点検の上、点灯を確かめてください。（電池の寿命は約2年です。充電回数が多くなると寿命は短くなります。）
●長時間ご使用しなかったときなど、フル充電されていないと、電池の自己放電により電力が消耗して点灯時間が短くなったり点灯しない場合がありますので、コンセントに差し込んで充電してください。注）ナイトライト点灯中は充電しません。
●直射日光のあたるところや、ストーブの前面などの熱くなるような場所では使用しないでください。変形や故障の原因になります。
●汚れは、水でうすめた中性洗剤にひたした柔らかい布で拭き取ってください。それ以外のものを使用すると変形や故障の原因になります。
●ホーム保安灯専用コンセント、または一般の壁コンセントに取り付けてご使用ください。上下逆向きや延長コードでは使用しないでください。故障の原因になります。
●機器や電池に強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。電池を液漏れ、発熱させる原因になるおそれがあります。

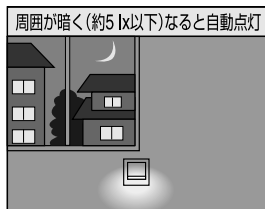
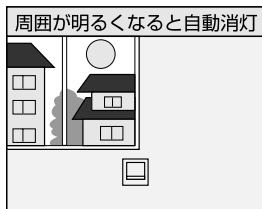
主な機能

●コンセントに差し込んでおくと

ナイトライトとして

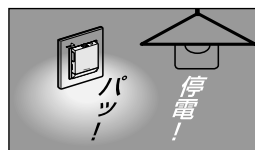
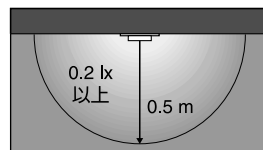
明るさセンサを「自動」にしておくと、周囲が暗く（約5 lx以下）なると、自動点灯し明るくなると自動消灯します。

※ニッケル水素電池を内蔵していますが、直接コンセントから電源供給を受けて動作します。
※ニッケル水素電池は、消灯時に充電します。

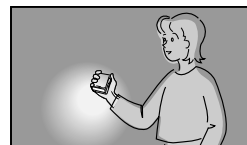
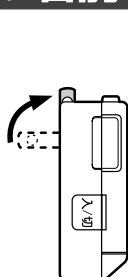
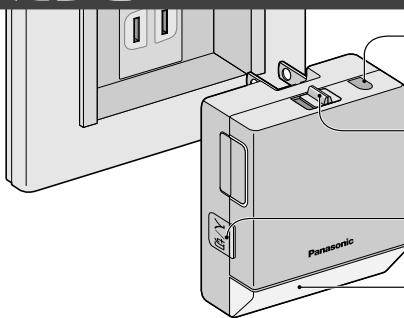
周囲が明るくなると自動消灯

周囲が暗く（約5 lx以下）なると自動点灯

「切」にしておくと、点灯しません。

ホーム保安灯及び非常時の明かりは、内蔵のニッケル水素電池で動作します。

ホーム保安灯として

停電と同時に自動点灯します。
連続点灯時間：約30分間（48時間充電時）
※停電時は「切」「自動」に関係なく点灯します。

停電後に約30分まで、床面で約0.2 lx以上の明るさが直径1 mの範囲で得られます。
（取付高さ0.3 m時の半円の範囲です）

非常時の明かりとして

非常時のときコンセントより抜いて、
非常時の明かりとしてご使用いただけます。
連続点灯時間：約30分間（48時間充電時）

各部の名前とはたらき

携帯に便利なプラグ収納式

明るさセンサ
周囲の明るさを検知します。
※感度は調整できません。
※センサはふさがないでください。

明るさセンサ切替スイッチ
普段は「自動」の位置でご使用ください。
「切」にしますと暗くなっても点灯しません。
※停電時は「自動」「切」に関係なく点灯します。

入/切スイッチ
非常時の明かりとしてご使用の時に、ON/OFFスイッチとして機能します。

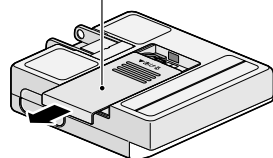
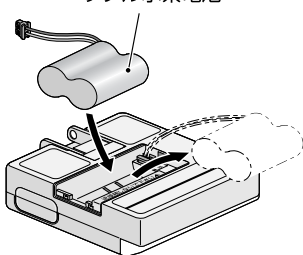
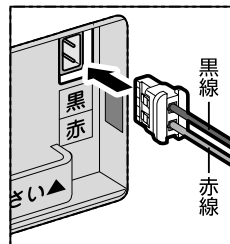
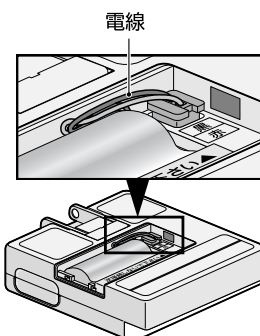
LED（発光ダイオード）
足元を照らします。
長寿命なので交換は不要です。
※発光の色合いには、ばらつきがあります。

電池の交換方法

ニッケル水素電池取扱上のご注意

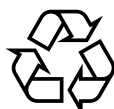
⚠警告	●**電池の取り扱いを誤ると、ショート状態になったり、絶縁物が溶けたり、安全弁や安全機構を損傷したりして、電池を液漏れ、発熱、破裂させる原因となります。ご使用の際には次のことを必ず守ってください。** ・この電池は(+)(−)の向きが決められています。機器にうまくつながらない場合は、無理に接続しないで(+)(−)の向きを確かめてください。 ・電池の外装チューブをはがしたり、キズをつけたり、電池を分解、改造しないでください。 ・この機器に指定の電池以外は使用しないでください。 ・付属の内蔵電池をこの機器以外に使用しないでください。 ・電池を火の中へ投入したり加熱しないでください。 ・電池の(+)端子と(−)端子を針金等の金属で接続しないでください。 ●**内蔵電池には内部にアルカリ液を保持しています。** ・この液が目に入りますと失明の原因となりますので、こすらず直ちにきれいな水で充分に洗った後、直ちに医師の治療を受けてください。また、皮膚や衣服に付着した場合には、皮膚に障害を起こす原因となりますので、直ちにきれいな水で洗い流してください。 ●**電池が漏液したり、変色、変形、その他今までと異なることに気づいたときは絶対に使用しないでください。発火・発熱、破裂させる原因になるおそれがあります。** ・特に長期間ご使用にならなかった場合にはご注意ください。

電池の交換

安全のため、必ずコンセントからはずしてから電池を交換してください。

裏面の電池ブタをはずします。

電池を取りはずして新しい電池と入れ替えます。

この時、コネクタの方向を間違えないように注意してください。

電線は上図のように収めて、電池ブタをしてください。この時、電線をはさまないように注意してください。

内蔵電池の寿命は約2年です

電池の寿命は約2年です。充電回数が多くなると短くなります。
48時間充電しても、10分程度でLEDが暗くなったり点灯しなくなったときは、電池の寿命がきています。
新しい電池とお取替えください。

交換用ニッケル水素電池[別売]：品番　WH9905P

Ni-MH

充電式ニッケル水素電池は貴重な資源を使用しています。ご使用済みの電池は一般家庭ゴミとして破棄せず、コネクタ部をテープで巻いて、絶縁してから最寄の「リサイクル協力店」にお渡しいただくか、設置してある「小形充電式電池リサイクルBOX」に入れてください。

故障かな?と思ったとき

症　状	確　認	処　置
暗くなっても点灯しない	明るさセンサが「切」になっていませんか?	明るさセンサを「自動」にしてください。
	明るさセンサ部に他の光があたっていませんか?	光源のスイッチを切るか、取付位置を変えてください。
非常時の明かりとして使用中に入切スイッチを押しても点灯しない	電池のコネクタがはずれていませんか?	電池のコネクタはしっかり差し込んでください。
	充電が十分されていますか?	48時間充電してください。
	電池に寿命がきていませんか?	新しい電池に交換してください。
	電池が液漏れしたりサビたりしていませんか?	液漏れなどが激しい場合は、新しい本体との交換をおすすめします。
暗くなると自動点灯するが以前と比べると暗くなった	近くで掃除機などをご使用しましたか?	2秒以上コンセントからはずしてから再度ご使用ください。症状が頻発する場合はご相談ください。

定格・仕様

定格電圧	AC 100 V
定格周波数	50 Hz/60 Hz 共用
定格消費電力	0.8 W
充電時間	48時間
点灯時間	30分以上
内蔵電池	ニッケル水素電池 2.4 V　350 mAh

パナソニック株式会社　パワー機器ビジネスユニット
〒514−8555 三重県津市藤方1668番地

お客様ご相談センター
電話 0120-878-365
FAX 0120-878-236

8A1 Z64 7000 9
KS0600D80112